

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИНСТИТУТ МОРСКИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ИМЕНИ А. О. КОВАЛЕВСКОГО

МОРСКОЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

MARINE BIOLOGICAL JOURNAL

2019 Том 4 № 2

Основан в феврале 2016 г.

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Выходит 4 раза в год

СОДЕРЖАНИЕ

Научные сообщения

Болтачев А. Р., Карпова Е. П.

О регистрации атлантической скумбрии *Scomber scombrus* Linnaeus, 1758 (Scombridae) в прибрежной зоне Севастополя и о перспективах возрождения её промысла 3–10

Бондарев И. П., Бондаренко Л. В.

Консорты брюхоногого моллюска *Rapana venosa* (Valenciennes, 1846) в северной части Чёрного моря. Часть IV: Arthropoda 11–22

Климова Т. Н., Вдодович И. В., Загородняя Ю. А., Финенко Г. А., Дацьк Н. А.

Ихтиопланктон и трофические взаимоотношения в планктонных сообществах прибрежной акватории Юго-Западного Крыма (Чёрное море) в летний сезон 2013 г. 23–33

Ладыгина Л. В., Пиркова А. В.

Культивирование диатомовой водоросли *Chaetoceros calcitrans* f. *pumilus* (Paulsen) Takano, 1968 — корма для личинок гигантской устрицы *Crassostrea gigas* (Thunberg) 34–40

Параскив А. А., Терещенко Н. Н., Проскурнин В. Ю.

Содержание радионуклидов плутония в донных отложениях солёных озёр Крыма в сравнении с прибрежными акваториями Чёрного моря 41–51

Рябушко Л. И., Балычева Д. С., Бондаренко А. В., Железнова С. Н., Бегун А. А., Стоник И. В.

Различные аспекты изучения диатомовой водоросли *Cylindrotheca closterium* (Ehrenberg) Reimann et Lewin 1964 в природных и лабораторных условиях (in Eng.) 52–62

Селифонова Ж. П.

Современное состояние голо- и меропланктона Азовского моря в период формирования ледового покрова 63–70

Финенко Г. А., Дацьк Н. А., Игнатъев С. М., Аннинский Б. Е.

Пространственная вариабельность и пищевые характеристики популяций желетелых в акватории Крыма в летний период 71–86

Финенко З. З., Мансурова И. М., Суслин В. В.

Динамика концентрации хлорофилла *a* в Чёрном море по спутниковым измерениям 87–95

Исторические хроники

Миронов О. Г.

Краткая хроника океанических исследований отдела морской санитарной гидробиологии ИнБЮМ имени А. О. Ковалевского 96–100

Русанов К. В.

Новороссийская биологическая станция имени профессора В. М. Арнольди в 1927–1932 гг. 101–110

Заметки

Володина А. А.

О находках красной водоросли *Gaillona rosea* (Roth) Athanasiadis (Rhodophyta) в российской части Юго-Восточной Балтики 111–114

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
ZOOLOGICAL INSTITUTE
KOVALEVSKY INSTITUTE
OF MARINE BIOLOGICAL RESEARCH

МОРСКОЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

MARINE BIOLOGICAL JOURNAL

2019 Vol. 4 no. 2

Established in February 2016

SCIENTIFIC JOURNAL

4 issues per year

CONTENTS

Scientific communications

Boltachev A. R. and Karpova E. P.

On recording of Atlantic mackerel *Scomber scombrus* Linnaeus, 1758 (Scombridae)
in the coastal zone of Sevastopol and prospects for the revival of its fishing (in Russ.) 3–10

Bondarev I. P. and Bondarenko L. V.

Consorts of gastropod *Rapana venosa* (Valenciennes, 1846)
in the Northern Black Sea. Part IV: Arthropoda (in Russ.) 11–22

Klimova T. N., Vdodovich I. V., Zagorodnyaya Yu. A., Finenko G. A., and Datsyk N. A.

Ichthyoplankton and trophic relations in the plankton communities inshore
of the South-Western Crimea (Black Sea) during the summer season 2013 (in Russ.) 23–33

Ladygina L. V. and Pirkova A. V.

Cultivation of the diatom algae *Chaetoceros calcitrans* f. *pumilus* (Paulsen) Takano, 1968
as food for giant oyster larvae *Crassostrea gigas* (Thunberg) (in Russ.) 34–40

Paraskiv A. A., Tereshchenko N. N., and Proskurnin V. Yu.

Content of plutonium radionuclides in the bottom sediments of the salt lakes
of the Crimean Peninsula in comparison with coastal areas of the Black Sea (in Russ.) 41–51

Ryabushko L. I., Balycheva D. S., Bondarenko A. V., Zheleznova S. N., Begun A. A., and Stonik I. V.

Different aspects of studying a diatom *Cylindrotheca closterium*
(Ehrenberg) Reimann et Lewin 1964 in natural and laboratory conditions 52–62

Selifonova Zh. P.

Current status of holo- and meroplankton of the Sea of Azov
during the formation of the ice cover (in Russ.) 63–70

Finenko G. A., Datsyk N. A., Ignatyev S. M., and Anninsky B. E.

Spatial variability and trophic characteristics of jellyfish populations
in the Crimea marine area in summer (in Russ.) 71–86

Finenko Z. Z., Mansurova I. M., and Suslin V. V.

Dynamics of chlorophyll *a* concentration in the Black Sea on satellite data (in Russ.) 87–95

Historical chronicles

Mironov O. G.

Brief chronicle of A. O. Kovalevsky IBSS Department of Marine Sanitary Hydrobiology
oceanic studies (in Russ.) 96–100

Rusanov K. V.

Novorossiysk Biological Station named after Professor V. M. Arnoldi in 1927–1932 (in Russ.) 101–110

Notes

Volodina A. A.

On findings of the red alga *Gaillona rosea* (Roth) Athanasiadis (Rhodophyta)
in the Russian part of the South-Eastern Baltic (in Russ.) 111–114